

Prof.Dr. BİRKAN YAKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 23350

Fax Telefonu: [+90 352 437 5285](tel:+903524375285)

E-posta: yakanb@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/yakanb/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Abd Öğr Üyesi-38039 Kayseri

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Abd, Türkiye 1989 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Stem Cells for Male Infertility: She 4 He, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı & Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2019

Sağlık ve Tıp, UMTEB, International Congress on Vocational & Technical Sciences- VIII, Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Enstitüsü, 2019

Sağlık ve Tıp, 6th International European Conference on Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, Ankara Üniversitesi Fen ve Mühendislik Fakültesi, 2019

Sağlık ve Tıp, International Symposium on Academic Studies in Health and Sport Sciences, Ankara Üniversitesi Sağlık ve Spor Bilimleri Fakültesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Paydaş Çalıştayı, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü, 2019

Sağlık ve Tıp, Axiolab A1 Mikroskobu Kullanıcı Eğitimi, Carl Zeiss Teknoloji Çözümleri Tic ve San A.Ş., 2018

Sağlık ve Tıp, Beyin Dokusunda Şeffaflaştırma için Organ Elektroforezi ve Boyama kursu, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2017

Sağlık ve Tıp, 14. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Türk Jinekoloji ve Obstetrik Derneği, 2016

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, 2016

Sağlık ve Tıp, 3.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Deneysel Hematoloji Derneği, 2016

Sağlık ve Tıp, Malign Melanomda Disiplinlerarası Yaklaşımlar, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015

Sağlık ve Tıp, I. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Lisansüstü Eğitim Çalıştayı, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, 2015

Sağlık ve Tıp, II.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Deneysel Hematoloji Derneği, 2015

Sağlık ve Tıp, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Kök Hücre Araştırma Topluluğu I.Ulusal Kök Hücre Sempozyumu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015

Sağlık ve Tıp, Impact of Enviromental Changes on Population Dynamics of Insect Pests and Vector-Borne Diseases, Vektörler ve Vektörlerle Bulaşan Hastalıklar Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Sağlık ve Tıp, Olympus Mikroskopi Semineri, İncekaralar Yaşam Bilim Satış Departmanı Laboratuvar Sistemleri Bölümü, 2014

Sağlık ve Tıp, 1. Hematogenetik Kursu, Deneysel Hematoloji Derneği, 2014

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimlerinde Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi Kursu: THED-Erciyes-2014, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği/Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2014

Sağlık ve Tıp, XII.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, 2014

Sağlık ve Tıp, XI. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2012

Sağlık ve Tıp, II. TEMEL HÜCRE KÜLTÜRÜ KURSU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ BİYOTEKNOLOJİ UYGULAMA ve ARAŞTIRMA MERKEZİ, 2011

Sağlık ve Tıp, 26th ANNUAL MEETING of ESHRE, ESHRE, 2010

Sağlık ve Tıp, 25th ANNUAL MEETING of ESHRE, ESHRE, 2009

Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU, 2008

Sağlık ve Tıp, 24th ANNUAL MEETING of ESHRE, ESHRE, 2008

Sağlık ve Tıp, TÜRK HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ DERNEĞİ YETERLİK BELGESİ, TÜRK HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ DERNEĞİ, 2008

Sağlık ve Tıp, IX. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2008

Sağlık ve Tıp, 6th ANNUAL MEETING of MEDITERRANEAN SOCIETY for REPRODUCTIVE MEDICINE, MSRM, 2007

Sağlık ve Tıp, 22nd ANNUAL MEETING of ESHRE, ESHRE, 2006

Sağlık ve Tıp, SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE on SCIENCE and MORAL PHILOSOPHY of ASSISTED HUMAN REPRODUCTION, ART & REPRODUCTIVE GENETICS CENTRE, 2006

Sağlık ve Tıp, ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME KURSU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2005

Sağlık ve Tıp, KÖK HÜCRE BİYOLOJİSİNDE GÜNCEL KAVRAMLAR ve KLİNİK UYGULAMALAR, TÜBA KÖK HÜCRE ÇALIŞMA GRUBU, 2005

Sağlık ve Tıp, EĞİTİM BECERİLERİ KURSU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2005

Sağlık ve Tıp, YARDIMCI ÜREME TEKNİKLERİ ve TRANSGENİK HAYVAN ÜRETİMİNDE KULLANILAN YÖNTEMLER, TÜBİTAK, 2004

Sağlık ve Tıp, VII. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, MERSİN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2004

Sağlık ve Tıp, IN VITRO SEMİNERLERİ-2, VITROLIFE, SİS MEDİKAL, 2004

Sağlık ve Tıp, GÜNCEL İNFERTİLİTE ve YARDIMCI ÜREME TEKNİKLERİ SEMPOZYUMU, EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2003

Sağlık ve Tıp, BEYİN HAFTASI, TÜRKİYE BEYİN ARAŞTIRMALARI ve SİNİR BİLİMLERİ DERNEĞİ, 2003

Sağlık ve Tıp, XX. GEVHER NESİBE TIP GÜNLERİ, IV. ACİL TIP SEMPOZYUMU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2002

Sağlık ve Tıp, SCANNING ELEKTRON MİKROSKOP KURSU, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2002

Sağlık ve Tıp, OVOSİT MANÜPLASYONLARI KURSU, ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2001

Sağlık ve Tıp, NÖROŞİRÜRJİ'DE NAVİGASYON UYGULAMALARI WORKSHOPU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2000

Sağlık ve Tıp, V. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP ve VETERİNER FAKÜLTESİ, 2000

Sağlık ve Tıp, XVIII. GEVHER NESİBE TIP GÜNLERİ, III. DENEYSEL ve KLİNİK ARAŞTIRMA KONGRESİ, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ & MANCHESTER UNIVERSITY, 2000

Sağlık ve Tıp, 14. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP, VETERİNER ve MÜHENDİSLİK FAKÜLTELERİ, 1999

Sağlık ve Tıp, IV. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 1998

Sağlık ve Tıp, III. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 1996

Sağlık ve Tıp, UYGULAMALI ULTRASTRÜKTÜREL İMMÜNOSİTOKİMYA KURSU, İ.Ü. CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ, 1996

Sağlık ve Tıp, UYGULAMALI İMMÜNOSİTOKİMYA TEKNİKLERİ KURSU, ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 1996

Sağlık ve Tıp, XII. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 1995

Sağlık ve Tıp, II. ULUSAL HİSTOLOJİ ve EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP ve VETERİNER FAKÜLTELERİ, 1994

Sağlık ve Tıp, A dan E ye VİRAL HEPATİTLER SEMPOZYUMU, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 1994

Sağlık ve Tıp, XI. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, TRAKYA ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT ve TIP

FAKÜLTELERİ, 1993

Sağlık ve Tıp, X. EUROPEAN CONGRESS ON ELECTRON MICROSCOPY, SOCIEDAD ESPANOLA DE MICROSCOPIA ELECTRONICA, 1992

Sağlık ve Tıp, X. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, İ.Ü.CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ ABD VE TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ, 1991

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, FÖTÜS, YENİDOĞMUŞ VE ERİŞKİNDE SİNDİRİM KANALININ HİSTOLOJİK VE HİSTOKİMYASAL KIYASLI YAPISI, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Abd, 1992

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Nefroloji, Kardiyoloji, Nöroloji, Cerrahi Tıp Bilimleri, Kadın Hastalıkları ve Doğum, Diş Hekimliği, Histoloji ve Embriyoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 2001

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1997

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölüm Başkanlığı, 2015 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Erü Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2015 - 2018

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, 1997 - 2006

Enstitü Müdür Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Erü Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2000 - 2003

Enstitü Müdür Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Erü Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1997 - 2000

Verdiği Dersler

DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEMLER DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

DOLAŞIM SİSTEMİ DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

SİNİR VE DUYU SİSTEMLERİ DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

SOLUNUM SİSTEMLERİ DERS KURULU, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Yakan B., Ganoderma Lucidum'un MDA-MB-231 ve MCF-7 İnsan Meme Kanseri Hücre Hatlarında Hücre Çoğalması Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Doktora, Ö.GÖKTEPE(Öğrenci), 2019

Yakan B., Hipoksi İle Oluşturulan Deneysel Pulmoner Arter Hipertansiyonunda Pulmoner Arter Düz Kas Hücrelerindeki Kalsiyum Homeostazisi Üzerine Chloroquine'in Etkisi, Doktora, E.KAYMAK(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Mersin Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Aralık, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2019
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans tez savunma sınavı jüri üyeliği, Cumhuriyet ÜTF Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ocak, 2019
- Tez Savunma (Doktora), ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Ocak, 2019
- Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlik Sınavı, Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ağustos, 2018
- Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2017
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Kasım, 2017
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ekim, 2017
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jüri Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ekim, 2017
- Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Temmuz, 2017
- Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Haziran, 2017
- Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Yeterlik Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mayıs, 2017
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Şubat, 2017
- Tez Savunma (Doktora), Doktora Yeterlik Sınavı Jüri Üyeliği, Histoloji ve Embriyoloji Doktora Yeterlik, Aralık, 2016
- Tez Savunma (Doktora), Doktora Yeterlik Sınav Jüri Üyeliği, Histoloji ve Embriyoloji Doktora Yeterlik, Aralık, 2016
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunma sınav jüri üyeliği, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Kasım, 2016
- Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mart, 2016
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, Aralık, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2015
- Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma jürisi, ERÜ Tıp Fak Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Haziran, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ocak, 2015
- Akademik Personel Sınavı, Öğretim Üyesi Dışındaki Öğretim Elemanı Kadrolarına Giriş Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ocak, 2015
- Akademik Personel Sınavı, Öğretim Üyesi Dışındaki Öğretim Elemanı Kadrolarına Naklen veya Açıkta Atama Giriş Sınavı,

ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Kasım, 2014

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma Sınavı, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ekim, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ekim, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Nisan, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Şubat, 2014

Akademik Kadroya Atama, Yardımcı Doçentlik Yabancı Dil Sınavı, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ocak, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ağustos, 2013

Tez Savunma (Doktora), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mayıs, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Ağustos, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mayıs, 2012

Tez Savunma (Doktora), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Doktora Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mart, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mart, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jüri Üyesi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Şubat, 2012

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Tıpta Uzmanlık Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Aralık, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Yüksek Lisans Tez Savunma Sınav Jürisi, ERÜ Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Mayıs, 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **The effect of chloroquine on the TRPC1, TRPC6, and CaSR in the pulmonary artery smooth muscle cells in hypoxia-induced experimental pulmonary artery hypertension**
Kaymak E., Akin A. T. , Tufan E., Başaran K. E. , Taheri S., Özdamar S., Yakan B.
Journal Of Biochemical And Molecular Toxicology, cilt.34, ss.1-10, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Melatonin Against Thioacetamide-Induced Testicular Toxicity in Rats**
Karabulut D., Akin A. T. , Sayan M., Kaymak E., Öztürk E., Yakan B.
International Journal Of Morphology, cilt.38, ss.1455-1462, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The effects of feeding obese rats with bee bread on leptin and ghrelin expression**
Doganyigit Z., YAKAN B., Soylu M., Kaymak E., SİLİCİ S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.44, ss.114-125, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Histological, immunohistochemical and biochemical effects of bee bread on stomach tissue of obese rats**
Doganyigit Z., YAKAN B., Soylu M., Kaymak E., Okan A., SİLİCİ S.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.121, ss.504-511, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effect of Vaccinium myrtillus on ischemia- reperfusion injury in rat ovary**
OZLEM K., Birkan Y., Mustafa K., EMIN K.

- TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.57, ss.836-841, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
The evaluation of sperm morphology and DNA damage at different varicocele degrees
ÖZÇOBAN Ö., CANTÜRK F., Narin F., YAKAN B.
- JOURNAL OF ANDROLOGY, cilt.68, ss.10-15, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Acute effects of grayanotoxin in rhododendron honey on kidney functions in rats
SİLİCİ S., DOĞAN Z., ŞAHİN H. İ. , ATAYOĞLU T., YAKAN B.
- ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.23, ss.3300-3309, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Fluorescent Protein-Tagged Sindbis Virus E2 Glycoprotein Allows Single Particle Analysis of Virus Budding from Live Cells
Jose J., Tang J., Taylor A. B. , Baker T. S. , Kuhn R. J.
- VIRUSES-BASEL, cilt.7, ss.6182-6199, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Alveolar Bone Protective and Hypoglycemic Effects of Systemic Propolis Treatment in Experimental Periodontitis and Diabetes Mellitus
Aral C. A. , KESİM S., Greenwell H., Kara M., ÇETİN A., YAKAN B.
- JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.18, ss.195-201, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Protective effects of propolis on female rats' histopathological, biochemical and genotoxic changes during LPS induced endotoxemia
Doğanyığıt Z., Kup F., SİLİCİ S., DENİZ K., YAKAN B., Atayoğlu T.
- PHYTOMEDICINE, cilt.20, ss.632-639, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Filiform papillae do not have taste buds
Sonmez M. F. , Balcioglu E., Ozdamar S., Yakan B.
- BRAZILIAN JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.78, ss.7, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
The effect of zymosan and the protective effect of various antioxidants on fracture healing in rats
Duygulu F., Yakan B., Karaoğlu S., Kutlubay R., Karahan O. I. , Ozturk A.
- ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, cilt.127, ss.493-501, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Coronal displacement of cementum: Correlation between age and coronal movement of cementum in impacted teeth
Bocutoğlu Ö., YAKAN B.
- AUSTRALIAN DENTAL JOURNAL, cilt.42, ss.185-188, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Effect of SC-41930, a potent selective leukotriene B4 receptor antagonist, in the guinea pig model of middle ear inflammation
Sütbeyaz Y., YAKAN B., Özdemir H., Karaşen M., Döner F., Küfrevioğlu İ.
- ANNALS OF OTOLOGY RHINOLOGY AND LARYNGOLOGY, cilt.105, ss.476-480, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Antioxidative role of propolis on LPS induced renal damage**
Doganyigit Z., YAKAN B., Okan A., SİLİCİ S.
EUROBIOTECH JOURNAL, cilt.4, ss.156-160, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Etilen Glikolün Mide Üzerine Etkisi: Histolojik Çalışma**
Karabulut D., Kaymak E., Yalçın B., Ülger H., Akin A. T. , Öztürk E., Yakan B.
Bozok Tıp Dergisi, cilt.10, ss.111-116, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **PAKLİTAKSEL'İN OLUŞTURDUĞU TESTİS HASARI ÜZERİNE RESVERATROL'ÜN KORUYUCU ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
Bilgici P., Balcıoğlu E., Yakan B.
Sağlık Bilimleri Dergisi, ss.158-163, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Analysis of Ovariectomy Effects of Ghrelin Expression in Female Rat Stomach**
YAKAN B., YAY A., DOĞANYIĞIT Z., RIHTİM T.
Bozok Tıp Dergisi (Bozok Medical Journal), cilt.7, no.1, ss.22-31, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **A Concise Review: Ghrelin and Reproductive System. Ghrelin ve Üreme Sistemi İlişkisine Dair Kısa Bir Derleme.**
YAKAN B.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.33, ss.317-320, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Deneysel endotoksemik sıçanlarda vazoaktif intestinal peptid ve ginkgo biloba ekstresinin karaciğer koruyucu etkinliği ve bu etkinlikte mast hücrelerinin rolü.**
Mortaş T, YAKAN B.
Erciyes University Journal of Health Sciences, cilt.17, ss.86-96, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tüp Bebek Ünitesinde Ocak 2005-Ağustos 2006 tarihleri arasında tedavi gören hastaların klinik gebeliği üzerinde bazı parametrelerin etkileri.**
YAKAN B., Başak E. B.
Erciyes University Journal of Health Sciences, cilt.17, ss.7-15, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Fizik stres ve transdermal östrojen uygulamasının tavşan kulak kartilajında oluşturduğu makroskobik ve mikroskobik değişiklikler.**
Örs S., GÜNAY G. K. , YAKAN B.
Türk Plast Rekonstr Est Cer Derg, cilt.11, ss.50-56, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Tüberküloz artriti engellemede NG-monometil -L-arginin ve indometazin birlikte veya tek tek kullanımdaki etkinliği.**
Kabak Ş., Halıcı M., YAKAN B., Kutlubay R., Kula M.
Acta Orthop Traumatol Turc, cilt.36, ss.155-161, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sıçan jejunum mukozal mast hücrelerinin ph 2,5' ta boyanmasına fiksasyonun etkisi.**
Gençer M., YAKAN B.
Erciyes University Journal of Health Sciences, cilt.10, ss.43-49, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Antioxidant and hepatoprotective activity of vitamin E and Egb 761 in experimental endotoxemic rats.**
Coşkun Ö., YAKAN B., Öztaş E., Sezen Ş., Günaydın A. A.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.30, ss.427-432, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Effects of Ginkgo glycosid (EGB 761) on some vascular endothelial functions and renal histology in rabbits with acute cyclosporine nephrotoxicity.**
Selçuk N. Y. , YAKAN B., Başoğlu M., Gündoğdu C., Kızıltunç A., Tonbul H., San A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.30, ss.109-113, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Fötüs, yenidoğmuş ve erişkin farede incebağırsakların histolojik ve histokimyasal kıyaslı yapısı**
YAKAN B., KÜÇÜK BAYRAM G.
ERCİYES TIP DERGİSİ, cilt.22, ss.7-15, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Yoğun müsküler egzersiz sonrasında sıçan karaciğerinde görülen morfolojik ve serum biyokimyasal değişiklikleri ve karnitinin etkisi**
Coşkun Ö., Kutlubay R., YAKAN B.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri, cilt.19, ss.209-214, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Tüberküloz perikarditin mikroskobik yapısı**
YAKAN B., Erol M. K. , Çiftçioğlu M. A. , Gündoğdu C.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.8, ss.66-69, 1998 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **L-Carnitine uygulanan ratların testis dokusunda görülen morfolojik ve morfometrik değişiklikler.**
Coşkun Ö., Kutlubay R., YAKAN B., Ekmekçioğlu O., Öztürk Ö.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri, cilt.18, ss.236-239, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Gömük ve sürmüş dişlerde yaşlanmanın sement üzerindeki bazı etkileri**
Orbak R., Bocutoğlu Ö., Dayı E., YAKAN B.
The Journal of The Dental Faculty of Atatürk University, cilt.7, ss.33-37, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Diazepam injection in globus pallidus attenuates the tremors induced by chlorpromazine and low dose of pentobarbitone in rats: A stereotaxic study.**
Gepdiremen A., Sönmez S., YAKAN B., Banoğlu N., Sadeler D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.27, ss.355-361, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Kifoskolyoz ve kongenital kardiyak anomalilerle birlikte seyreden bir Kartagener Sendromu olgusunda silia ultrastrüktürü.**

YAKAN B., Mirici A., Görgüner M., Girgiç M., Mısırlıoğlu F.

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri, cilt.6, ss.458-0, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Experimental pancreatic adenocarcinoma in rats after subcutaneously injection of azaserine: A light microscobic study of development acinar cell adenocarcinoma.**

Öztaş H., Tonbul H. Z., Selçuk N. Y., YAKAN B.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.26, ss.167-170, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Deneysel sıcak renal iskemi ve reperfüzyonda lipid peroksidasyonu ve alpha-tocopherol tedavisinin değerlendirilmesi**

Selçuk N. Y., YAKAN B., San A., Başoğlu M., Tonbul Z., Kızıltunç A., Gündoğdu C.

Official Journal of the Turkish Nephrology Association, cilt.1, ss.5-10, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Deneysel diabetes mellitusda böbreklerin ince yapısı ve selenyumun düzeltici etkileri.**

YAKAN B., Eşrefoğlu M.

TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.15, ss.255-259, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Odunsu konjonktivitte histopatolojik ve ultrastrüktürel bulgular ile siklosporin tedavisi.**

Energin F., YAKAN B., Kaya M., Baykal O., Çiftçioğlu A.

Medical Network Oftalmoloji, cilt.2, ss.308-311, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Otitis externa and anti-inflammatory activity of SC-41930, a selective leukotriene B4 receptor antagonist.**

Sütbeyaz Y., YAKAN B., Çiftçioğlu A.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.24, ss.129-132, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Cisplatin ototoxicity:Light microscobic study.**

Sütbeyaz Y., YAKAN B., Döner F., Selimoğlu E., Karışen M.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.23, ss.37-41, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Ultrastructural changes in the guinea pig tympanic membrane after middle ear application of propylene glycol.**

YAKAN B., Sütbeyaz Y., Döner F.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.23, ss.187-191, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **The ultrastructure oh healthy and periodontally diseased gums.**

YAKAN B., Bocutoğlu Ö., Dayı E.

Turkish Journal of Medical Research, cilt.13, ss.90-93, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Sıçan dilinin karbonik anhidraz enzim aktivitesi**

YAKAN B., Eşrefoğlu M., Öztaş H.

İnönü Üniversitesi Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, cilt.2, ss.135-140, 1995 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Sağlıklı ve periodontal hastalıklı diş etlerinin histokimyasal ve histopatolojik kıyaslı incelenmesi.**

YAKAN B., Bocutoğlu Ö.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.4, ss.70-74, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Deneysel diabetes mellitus'da böbrek histolojisi ve selenyum ile E vitamininin yarattığı düzeltici etkiler.**

YAKAN B., Erim A.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.25, ss.593-601, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Fötüs, yeni doğmuş ve erişkin farede midenin histolojik ve histokimyasal kıyaslı yapısı.**

YAKAN B.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.25, ss.203-214, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Erişkin fare ve kedide dil filiform papillalarının histolojik kıyaslı incelenmesi.**

YAKAN B., Ersan Y.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.24, ss.589-596, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Fötüs, yeni doğmuş ve erişkin farede özofagusun histolojik ve histokimyasal kıyaslı yapısı.**

YAKAN B.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.24, ss.489-499, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Muscular Dystrophy'nin ultrastruktürü**

Gazilerli S., YAKAN B., Avkan M. C.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.24, ss.351-362, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Erişkin farede makrofajlar ile Kupffer hücrelerinin trypan blue vital boyama yöntemiyle gösterilmesi.**

YAKAN B., Ersan Y.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.23, ss.297-305, 1991 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Sinir hücreleri ve fibrillerinin metakromatik boyanma yöntemleri**

YAKAN B., Ersan Y.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Bülteni, cilt.23, ss.391-396, 1991 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

● **Temel Histoloji**

Yakan B. (Editör)

Pegem A Yayıncılık, Ankara, 2020

● **Plasenta ve Fetal Zarlar**

Yakan B.

Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi, Prof. Dr. Hakkı DALÇIK, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.1-528, 2016

● **Plasenta ve Fetal Zarlar**

Yakan B.

Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi, Prof. Dr. Hakkı DALÇIK, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.1-528, 2016

● **Plasenta ve Fetal Zarlar**

YAKAN B.

Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi, Yıldırım M, Okar İ, Dalçık H., Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.129-

166, 2002

● **Mitokondriyon & Mitokondriyal DNA Patolojileri**

Öztaş S., YAKAN B.

Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Ofset Tesisleri, Erzurum, 2000

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

● **Evaluation of Epididymitis Tissue of Cisplatin-Induced Rats**

CEYLAN T., KARABULUT D., ÖZTÜRK E., AKİN A. T. , KAYMAK E., YAKAN B.

2nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (SANAR2020), Nevşehir,

Türkiye, 20 - 24 Temmuz 2020

● **Metotreksat Kaynaklı Akciğer Hasarında B12 Vitamininin Etkisinin Değerlendirilmesi**

Kaymak E., Karabulut D., Öztürk E., Akin A. T. , Yakan B.

4. Uluslararası GAP Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2020, ss.12

● **SİYATİK SİNİR HASARI OLUŞTURULAN SIÇANLARDA ERİTROPOETİNİN VE UMBİLİKAL KORD KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİNİN SİNİR REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİSİ**

Ülger M., Sezer G., Özyazgan İ., Özocak H., Yay A. H. , Balcıoğlu E., Yalçın B., Göç R., Yakan B.

VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL & TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Türkiye, 11 - 13 Ekim

2019, cilt.1, no.1, ss.253-255

● **SİYATİK SİNİR HASARI OLUŞTURULAN SIÇANLARDA ERİTROPOETİNİN VE UMBİLİKAL KORD KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİNİN SİNİRREJENERASYONU ÜZERİNE ETKİSİ**

Ülger M., Sezer G., Özyazgan İ., Özocak H., Yay A. H. , Balcıoğlu E., Yalçın B., Göç R., Yakan B.

VIII. UMTEBINTERNATIONALCONGRESS ONVOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019

● **Effect of chloroquine in hypoxia-induced bowel damage**

KAYMAK E., AKIN A. T. , YALÇIN B., ÖZTÜRK E., CEYLAN T., BAŞARAN K. E. , KARABULUT D., DOĞANYİĞİT Z., ÖZDAMAR S., YAKAN B.

20. National Anatomy Congress, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ağustos 2019, cilt.13

● **ASETAMİNOFEN İLE SIÇANLARDA OLUŞTURULAN AKUT KARACİĞER HASARINA UMBLİKAL KORDDAN ELDE EDİLEN MEZENKİMAL KÖK HÜCRE VE ERİTROPOİETİNİN ETKİSİ**

Göç R., Yay A. H. , Balcıoğlu E., Barlak Ketİ D., Sezer G., Yakan B.

MAS 6th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL&MEDICAL SCIENCES, Kyiv, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019, cilt.0, no.0, ss.42-67

● **Asetaminofen ile Siçanlarda Oluşturulan Akut Karaciğer Hasarına Umbilikal korddan Elde Edilen Mezenkimal Kök Hücre ve Eritropoetin Etkisi**

Göç R., Yay A. H. , Balcıoğlu E., Barlak Ketİ D., Sezer G., Yakan B.

Mas VI. International Conference on Mathematics- Engineering-Natural Medical Sciences VI, Kyiv, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019

● **ASETOMİNOFEN İLE SIÇANLARDA OLUŞTURULAN AKUT KARACİĞER HASARINA UMBLİKAL KORDDAN ELDE EDİLEN MEZENKİMAL KÖK HÜCRE VE ERİTROPOİETİNİN ETKİSİ**

Göç R., YAY A. H. , BALCIOĞLU E., BARLAK KETİ D., SEZER G., YAKAN B.

MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-IV, 12 - 14 Temmuz 2019

● **Kronik Hipoksiye Maruz Bırakılan Ratlardaki Mide Ghrelin Miktarı Üzerine Klorokuin'in Etkisi**

Kaymak E., Akin A. T. , Öztürk E., Yalçın B., Ceylan T., Başaran K. E. , Doğanyığıt Z., Karabulut D., Özdamar S., Yakan B. 6th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ACADEMIC STUDIES IN HEALTH AND SPORT SCIENCES, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019, cilt.1, ss.78-79

● **Karbon Tetraklorür İle Oluşturulan Testis Hasarında Isı Şok Protein Yoğunlukları Üzerine Karnozinin Etkisi**

KARABULUT D., KULOĞLU N., KAYMAK E., ÖZTÜRK E., ÜNSAL H. M. , AKIN A. T. , YAKAN B.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Temmuz 2018, cilt.6, ss.231-233

● **Siçanlarda Paklitakselin Neden Olduğu Böbrek Hasarına Karşı Resveratrol'ün Koruyucu Etkisi**

LEKESİZCAN A., Bilgici P., BALCIOĞLU E., YAKAN B.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.286

● **Sisplatinin oluşturduğu testis hasarı üzerine kafeik asit fenetil esterinin koruyucu etkisinin incelenmesi.**

CEYLAN T., KAYMAK E., YALÇIN B., CANTÜRK TAN F., YAKAN B.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.68

● **Erişkin siçanlarda paklitaksel kaynaklı testis hasarında kurkuminin koruyucu etkisi.**

BALCIOĞLU E., ÖZÇOBAN Ö., ÖZDAMAR S., YAKAN B., CANTÜRK TAN F.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018

● **Effects of Bee Bread on Apoptosis in Hypothalamus in Obese Rats**

Doganyigit Z., YAKAN B., Soylu M., Kaymak E., Silici S.

3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2018, cilt.107, ss.30

● **Protective Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Against Cisplatin-Induced Nephrotoxicity in Rats**

Ceylan T., Kaymak E., Yalçın B., YAKAN B.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.456

● **Investigation of Protective Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester on Testicular Damage Which Was Caused by Cisplatin**

Ceylan T., Kaymak E., Yalçın B., Cantürk F., YAKAN B.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.366

● **Protective Effect of Origanum Majorana Against Nephrotoxicity Induced by Gentamicin**

Özdaşçı A., Kaymak E., Akin A. T. , YAKAN B.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.457

● **Sıçan Ovaryumundaki İskemi Reperfüzyon Hasarında Yaban Mersininin Koruyucu Etkisi**

KARA Ö., YAKAN B., KARA M.

14.Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.616

● **Farklı varikozel dereceli erkekler arasında sperm DNA hasarının değerlendirilmesi**

ÖZÇOBAN Ö., YAKAN B., CANTÜRK F., NARİN F.

XIII.Ulusal Histoloji ve Embryoloji kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.301

● **Varikozel Olgularında Sperm Morfolojisi ve DNA Hasarlarının İncelenmesi**

YAKAN B., Özçoban Ö., Cantürk F., İrez T., Ekmekçioğlu O., Yıldırım D., Cansu P.

12.Ulusal Histoloji ve Embryoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.29

● **Endotoksemi oluşturulmuş sıçanlarda propolisin karaciğer koruyucu etkinliğinin araştırılması.**

Yakan B., Doğanıyigit Z., SİLİCİ S., Deniz K., Narin F.

Histoloji Embryoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.1

● **DNA changes and liver MDA level during endotoxemia induced by LPS in female rats: protective effect of propolis**

SİLİCİ S., Doğanıyigit Z., ÖZTÜRK KÜP F., NARİN F., YAKAN B.

First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation,

Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Şubat 2012, ss.85

● **Embryo and fetus: ethical perspectives.**

YAKAN B.

Second International Conference on Science and Moral Philosophy (Ethics) of Assisted Human Reproduction,

Türkiye, 1 - 04 Şubat 2007, cilt.14, ss.98-101

● **Kontraseptif steroidlerle birlikte uygulanan Ginkgo biloba ekstresinin hepatik glutatyon redoks siklusu üzerine etkisi.**

YAZICI C., KÖSE S. K., Dogan P., YAKAN B.

II. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2001, ss.9

● **The effects os stereotaxically administrated GABAergic, DOPaminergic and anticholinergics on the tremors induced by combined application of chlorpromazine and pentobarbitone in rats.**

Gepdiremen A., YAKAN B., Banoğlu N.

International Symposium on Current Aspects in Clinical Neuropharmacology, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 1993, ss.37-38

Desteklenen Projeler

YAKAN B., GÖKTEPE Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ganoderma Lucidumun MDAMB 231 ve MCF7 insan meme kanseri hücre hatlarında hücre çoğalması üzerine etkisinin incelenmesi, 2018 - 2020

YAKAN B., KAYMAK E., ÖZDAMAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipoksi İle Oluşturulan Deneysel Pulmoner Arter Hipertansiyonunda Pulmoner Arter Düz Kas Hücrelerindeki Kalsiyum Homeostazisi Üzerine Chloroquinein Etkisi, 2018 - 2020

YAKAN B., GÖÇ R., SEZER G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asetaminofen ile sıçanlarda oluşturulan akut karaciğer hasarına umbilikal korddan elde edilen mezenkimal kök hücre ve eritropoietinin etkisi, 2018 - 2019

YAKAN B., SEZER G., ÜLGER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siyatik sinir hasarı oluşturulan sıçanlarda eritropoietinin ve umbilikal kord kaynaklı mezenkimal kök hücrelerinin sinir rejenerasyonu üzerine etkisi, 2018 - 2019

YAKAN B., BİLGİCİ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Paklitaksin Oluşturduğu Testis Hasarı Üzerine Resveratrolün Koruyucu Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2018

YAKAN B., GÜRBAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metotreksatın Oluşturduğu Testis Hasarı Üzerine Ellagik Asitin Koruyucu Etkisi, 2016 - 2017

YAKAN B., ÖZDAŞCI Ş. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Gentamicinle Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerine Origanum Majorana (Mercan Köşkü) Yağının Koruyucu Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2017

BALCIOĞLU E., ÖZÇOBAN Ö., ÖZDAMAR S., YAKAN B., CANTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin Sıçanlarda Paklitaksel Kaynaklı Testis Hasarında Kurkuminin Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2017

YAKAN B., CEYLAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cisplatin'in Oluşturduğu Testis Hasarı Üzerine Kafeik

Asit Fenetil Ester'in Koruyucu Etkisinin İncelenmesi, 2015 - 2017

YAKAN B., KARA Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siçan overindeki iskemi reperfüzyon hasarında yabancı mersininin koruyucu etkisi, 2015 - 2016

YAKAN B., NARİN F., CANTÜRK F., ÖZÇOBAN Ö., EKMEKÇİOĞLU O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Varikosel Olgularında Sperm Morfolojisi ve DNA Hasarlarının İncelenmesi, 2013 - 2015

YAKAN B., TUCER B., TÜRKÖZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fetal siçanların beyin gelişimi ve nestin ekspresyonu arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2012 - 2015

YAKAN B., MORTAŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maternal Sigara İçiminin Plasenta Yapısı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2009 - 2013

YAKAN B., DENİZ K., NARİN F., SİLİCİ S., DOĞANYİĞİT Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endotoksemi oluşturulmuş siçanlarda propolis'in karaciğer koruyucu etkinliği, 2010 - 2012

YAKAN B., RIHTİM T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇAN TESTİSİNDE GHRELİN İMMÜNOHİSTOKİMYASININ İNCELENMESİ, 2009 - 2011

DÜNDAR M., AYGEN E. M. , YAKAN B., AKALIN H., ÖZKUL Y., SAATÇİ Ç., ÖZDEMİR B., ŞAHİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRE-EMBRİYOLARDAN ELDE EDİLEN BLASTOMER HÜCRELERİNDE ANÖPLOİDİK PATOLOJİLERİN SAPTANMASI, 2008 - 2009

YAKAN B., DOĞAN YİĞİT Z., YAY A. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OVEREKTOMİNİN DIŞI SIÇAN MİDESİNE GHRELİN EKSPRESYONU ÜZERİNE ORTAYA ÇIKARDIĞI ETKİLERİN İNCELENMESİ, 2007 - 2009

YAKAN B., SARAYMEN R., MORTAŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL ENDOKSEMİN SIÇANLARDA VAZOAKTİF İNTESTİNAL PEPTİD, EGB 761 VE VİTAMİNİN ANTIOKSİDAN VE KARACİĞER KORUYUCU ETKİNLİĞİ VE BU ETKİNLİKTE MAST HÜCRELERİNİN ROLÜ., 2004 - 2005

YAKAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FETUS, YENİDOĞMUŞ VE ERİŞKİN SIÇANLARDA AKÇİĞERLERİN HİSTOLOJİK VE HİSTOKİMYASAL KIYASLI İNCELENMESİ, 2002 - 2003

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Akdeniz Medical Journal, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Ege Tıp Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2005 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Üye, 1994 - Devam Ediyor

Türk Elektron Mikroskopisi Derneği, Üye, 1993 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2018
Akdeniz Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2014

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2006

Türkiye Klinikleri Medical Research Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2006

Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2004

Bilimsel Danışmalıklar

Sağlık Bakanlığı Histoloji ve Embriyoloji Uzmanlık Dalı Eğitim ve Müfredat Komisyonu, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2002 - 2006

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

- Erkek İnfertilitesi İçin Kök Hücreler, Stem Cells for Male Infertility "She 4 He", Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2019
- VIII. UMTEB International Congress on Vocational&Technical Sciences,, Çalışma Grubu, Sivas, Türkiye, 2019
- International Symposium on Academic Studies in Health and Sport Sciences, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2019
- Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü Dış Paydaş Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2019
- Axiolab A1 Mikroskopu Kullanıcı Eğitimi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2018
- Beyin Dokusunda Şeffaflaştırma için Organ Elektroforez Sistemi ve Boyama Kursu, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2017
- 14.Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
- 3.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Oturum Başkanı, Kayseri, Türkiye, 2016
- 3.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2016
- Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016
- Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2016
- Malign Melanomda Disiplinlerarası Yaklaşımlar, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- I. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Lisansüstü Eğitim Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
- Impact of Enviromental Changes on Population Dynamics of Insect Pests and Vector-Borne Diseases, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Kök Hücre Araştırma Topluluğu, I.Ulusal Kök Hücre Sempozyumu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- II.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- 1.Hematogenetik Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
- Olympus Mikroskopi Semineri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014
- Sağlık Bilimlerinde Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi Kursu:THED-ERCİYES-2014, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
- 12.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2014
- XII.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014
- XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2012
- II. Temel Hücre Kültürü Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2011
- 26th Annual Meeting of ESHRE, Katılımcı, Rome, İtalya, 2010
- 25th Annual Meeting of ESHRE, Katılımcı, Amsterdam, Türkiye, 2009
- Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2008
- 24th Annual Meeting of ESHRE, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2008
- IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008
- Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği Yeterlik Belgesi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008
- 6th Annual Meeting of Mediterranean Society for Reproductive Medicine, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007
- 22nd Annual Meeting of ESHRE, Katılımcı, Prague, Çek Cumhuriyeti, 2006
- Second International Conference on Science and Moral Philosophy (Ethics) of Assisted Human Reproduction, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006
- Ölçme ve Değerlendirme Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2005
- Kök Hücre Biyolojisinde Güncel Kavramlar ve Klinik Uygulamalar Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
- Eğitim Becerileri Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2005
- Yardımcı Üreme Teknikleri ve Transgenik Hayvan Üretiminde Kullanılan Yöntemler,Uygulamalı Eğitim Kursu, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2004
- VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2004
- In Vitro Seminerleri-2, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2004
- Güncel İnfertilite ve Yardımcı Üreme Teknikleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2003
- Beyin Haftası, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2003
- XX. Gevher Nesibe Tıp Günleri, IV.Acil Tıp Sempozyumu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2002

Scanning Elektron Mikroskopi Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002
Ovosit Manüplasyonları Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2001
Nöroşirürji'de Navigasyon Uygulamaları Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2000
V. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2000
XVIII. Gevher Nesibe Tıp Günleri, III. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2000
14.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1999
IV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 1998
III. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 1996
Uygulamalı Ultrastrüktürel İmmünotokimya Teknikleri Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996
Uygulamalı İmmünotokimya Teknikleri Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1996
XII.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1995
II.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1994
A dan E ye Viral Hepatitler Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 1994
XI.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 1993
X.European Congress on Electron Microscopy, Katılımcı, Granada, İspanya, 1992
X.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1991

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):94
h-indeksi (WOS):6

Ödüller

YAKAN B., En iyi poster ödülü, The First Turkish Congress, Expo and Workshops on Honey and Honeybee Products With International Participation., Şubat 2012